

**MENGESAHKAN**

1. **Tim Penguji**

**Ketua : Heri Rustamaji, S.T., M.Eng.**



**Sekretaris : Edwin Azwar, S.T., P.Gd., M.T.A., Ph.D.**

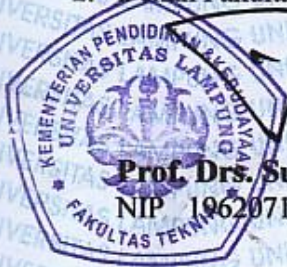


**Penguji  
Bukan Pembimbing : Panca Nugrahini F, S.T., M.T.**

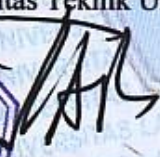


**Lia Lismeri, S.T., M.T.**

2. **Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung**



**Prof. Drs. Suharno, M.Sc., Ph.D.**  
NIP. 19620717 198703 1 002



**Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 22 Agustus 2014**